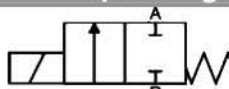


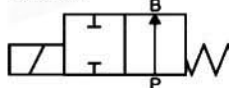
2/2-drogowy; G 3/8 – G 1; 0 – 10 bar



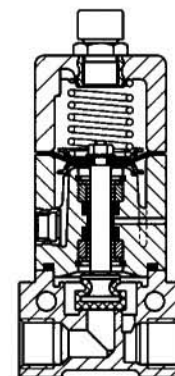
0262



Sposób działania "A"  
w stanie spoczynkowym  
zamknięty



Sposób działania "B"  
Zawór 2/2-drogowy,  
w stanie spoczynkowym otwarty



Zawór sterowany pneumatycznie; występuje w wersji normalnie otwartej i normalnie zamkniętej. Przy sposobie działania „A” (normalnie zamkniętej) zawór bez podanego ciśnienia jest zamknięty pod wpływem działania sprężyny; zawór otwiera się dopiero po podaniu ciśnienia sterującego. Przy sposobie działania „B” zasada działania zaworu jest odwrotna. Zawór przeznaczony jest dla neutralnych mediów gazowych i płynnych (w tym o wysokiej temperaturze). Zawór znajduje zastosowanie w takich aplikacjach jak: przemysł spożywczy, medycyna, czyszczenie chemiczne.

Zawór z uszczelnieniem z NBR'u przeznaczony jest dla neutralnych mediów takich jak: sprężone powietrze, woda, gaz miejski, olej hydrauliczny – o temperaturach: -10°C...+90°C

Zawór z uszczelnieniem z EPDM'u przeznaczony jest dla mediów wolnych od olejów i tłuszczów jak np.: gorąca woda, zasadowe media myjące i wybielające - o temperaturach: -10°C...+100°C

Zawór z uszczelnieniem z FPM'u przeznaczony jest dla mediów dla których uszczelnienia z NBR'u albo EPDM'u nie są właściwe jak np.: gorące powietrze, tlen, gorące oleje, freony - o temperaturach: -10°C...+100°C

Zawór z uszczelnieniem z PTFE/EPDM'u przeznaczony jest dla mediów wolnych od olei i tłuszczów jak np.: gorąca woda, para - o temperaturach: -10°C...+140°C

Zawór z uszczelnieniem z PTFE/FPM'u przeznaczony jest dla mediów takich jak np.: gorące oleje, węglowodory, związki aromatyczne, para - o temperaturach: -10°C...+140°C

**Dane techniczne:**

Średnica nominalna:	DN 10 – 25 mm
Zakres ciśnień:	0 – 10 bar
Przyłącze:	G 3/8 – G 1
Materiał obudowy:	Brąz, stal szlachetna
Części wewnętrzne:	Stal szlachetna 1.4021 albo 1.4104
Temperatura otoczenia:	Max. +90°C (przy zamontowanym zaworze pilotującym: 55°C)
Maksymalna lepkość:	100 mm <sup>2</sup> /s
Sposób montażu:	Dowolny

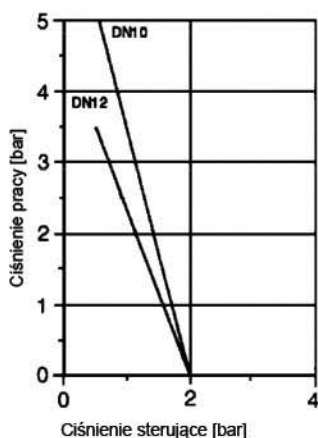
**Specyfikacja:**

DN [mm]	Współczynnik Kv dla wody [m <sup>3</sup> /h]	Zakres ciśnień [bar]			Masa [kg]
		Sposób działania „A”	Sposób działania „A”*	Sposób działania „B”	
10	1,0	0 – 5	0 – 10	0 – 10	0,5
12	2,1	0 – 3,5	0 – 6	0 – 10	0,6
20	6,5	---	0 – 1,5	0 – 1,5	1,0
25	10,0	---	0 – 1	0 – 1	1,4
Wersja dla pary. Uszczelnienie PTFE/EPDM i PTFE/FPM					
10	1,0	---	0 – 10	---	0,5
12	2,1	---	0 – 6	---	0,6

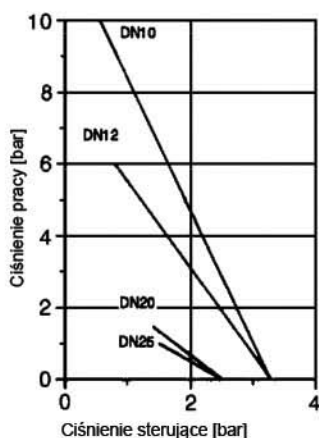
\*) Wzmocniona sprężyna

**Ciśnienie pracy – ciśnienie sterujące:**

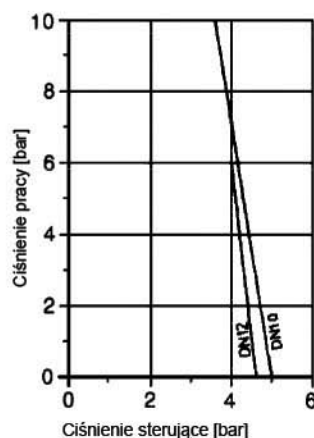
Sposób działania „A”



Sposób działania „A”  
Wzmocniona sprężyna



Sposób działania „A”  
Uszczelnienie PTFE/...



Sposób działania „B”

